(ஆ) நீலகிரியில் நடுவட்டத்திலுள்ள மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைலத் தொழிற்சாலை.

நடுவட்டத்திலுள்ள மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைலத் தொழிற்சாலைப் பல்வேறு மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைலங்களைப் பரிசோதித்து தூய்மையாக்கி, தரம் பிரித்து சிப்பம் செய்து விற்பனைக்கனுப்புவதில் வழக்கம்போல் ஈடுபட்டுள்ளது. இது தவிர, நறுமணத் தைலங்களின் உற்பத்தி அவற்றின் தரம் ஆகியவற்றை மேம்படுத்துவதற்கான ஆராய்ச்சியையும் மேற்கொண்டுள்ளது. கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில் இத் தொழிற்சாலையால் தூய்மைப்படுத்தப்பட்டு, தரம் பிரிக்கப்பட்டு, சிப்பம் செய்து விற்பனைக்கனுப்பப்பட்ட தைலங்களின் மதிப்பு பின்வருமாறு :—

			ரூ.
1971–72	..	..	*5,03,500*
1972–73	..	..	*7,64,600*
1973–74 (மதிப்பிடப்பட்டது).	..	..	*13,29,000*

6. விற்பனைகளும் வருமானமும்.

(அ) கொய்னுப் பொருட்களின் விற்பனை

1964 ஆம் ஆண்டு முதல் வெளிநாட்டுச் சந்தைகளில் கொய்னுப் பொருட்களுக்கான தேவை சீராக அதிகரித்துக்கொண்டே வருகிறது. இந்தியாவிலுள்ள ஏற்றுமதியாளர்களிடையே உள்ள போட்டிகளின் காரணமாக, ஏற்றுமதி விலைகள் ஏறுமுகமாக உள்ளன. கொய்னுப் பொருட்கள் விற்பனையின் மூலம் ஈட்டப்பட்ட வருமானம் வருமாறு :—

ஆண்டு.		ஏற்றுமதி (ரூபாய் இலட்சத்தில்).	உள்நாட்டு விற்பனை (ரூபாய் இலட்சத்தில்).	மொத்தம் (ரூபாய் இலட்சத்தில்).
1971–72	..	*20·06*	*12·88*	*32·94*
1972–73	..	*61·97*	*10·24*	*72·21*
1973–74 (மதிப்பிடப்பட்டது).	..	*41·00*	*7·00*	*51·00*

1974 மார்ச் 30]

(ஆ) மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைலங்களின் விற்பனை.

மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைலங்களின் விற்பனை மூலம் கிடைத்த வருமானம் வருமாறு :—

ஆண்டு.		விற்பனை மதிப்பு (ரூபாய் இலட்சத்தில்).
1971–72	— —	5·58
1972–73	.. ...	9·90
1973–74 (மதிப்பிடப்பட்டது).	.. ..	*11·00*

7. மருந்து மற்றும் நறுமணச் செடிகள் குறித்த ஆராய்ச்சி

மருந்து மற்றும் நறுமணச் செடிகளைப் பயிரிட்டு அவற்றைப் பதப்படுத்துவது தவிர, பல்வேறு மருந்து மற்றும் நறுமணப் பயிர்களைப் பயிரிடும் முறைகளை மேம்படுத்துதல், உயர் விளைச்சலையும் ஆதாயத்தையும் தரும் செடிவகைகளை வளர்த்தல், அவற்றைப் பதப்படுத்தல் ஆகியவைப்பற்றிய ஆராய்ச்சியையும் இத் துறை மேற்கொண்டுள்ளது.

8. திட்டப் பணிகள்.

நான்காம் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின்கீழ் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ள திட்டங்கள் வருமாறு :—

(1) மருந்து மற்றும் நறுமணப் பயிர்களை விற்பனைக்காகப் பெருமளவில் பயிர் செய்வதை விரிவு படுத்துதல்.

(2) மருந்து மற்றும் நறுமணச் செடிப் பொருட்களைப் பதப் படுத்தும் முன்னோடித் திட்டம்.

(3) மருந்து மற்றும் நறுமணச் செடிகள் பற்றிய முனைப்பான ஆராய்ச்சியும் வளர்ச்சியும்.

(4) அதிக அளவில் கொய்னாவையும் குனிடினையும் தரவல்ல மேம்பாடான சின்கோனாச் செடிவகைகளைக் கிளை நடு முறைகள் மூலம் வளர்த்தல்.

(5) இத் துறையின் அதிகாரிகள், பணியாளர்கள் மற்றும் தொழிலாளர்கள் ஆகியோர்களுக்குக் கட்டிட வசதிகள், சாலை வசதிகள் மற்றும் இதர வசதிகள் செய்து கொடுத்தல்.

(6) இத் துறையின் இரு தொழிற்சாலைகளுக்குத் தேவையான சாதனங்களை வாங்குதல்.

(7) மருந்து மற்றும் நறுமணப் பயிர்களுக்குப் பாசனமளிப்பதை மும்முரமாக்கும் திட்டம்.

9. இத் துறையின் நிதியமைப்பு.

1973 ஆம் ஆண்டு மார்ச் திங்கள் 31 ஆம் நாளன்றுள்ளவாறு சின்கோனாத் துறையின் மொத்த இருப்புகளின் மதிப்பு ரூ. 3,01,04,200 ஆகும். இந்த இருப்புகள் பற்றிய விவரம் வருமாறு :—

நிலையான இருப்புகள்.	ரூ.
(அ) சின்கோனா தோட்டங்கள்	64,68,100
(ஆ) விறகு மரங்கள், மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைலச் செடிகள்	21,73,000
(இ) கட்டிடங்கள், சாலைகள், இயந்திரத் தளவாடங்கள், மோட்டார் வண்டிகள் போன்ற இதர இருப்புகள்	71,01,200
தற்காலிக இருப்புகள்.	
பண்டசாலைகள். இருப்புகள் தயாரிப்பு நிறைவு பெற்ற பொருட்கள் முதலியன	1,43,61,900
மொத்தம் ..	3,01,04,200

10. இத்துறை ஈட்டிய ஆதாயம்.

தமிழ்நாடு மாநிலக் கணக்குத் துறைத் தலைவரால் தணிக்கைச் செய்யப்பட்ட, 1972–73-ஆம் ஆண்டுக்கான இத் துறையின் **கணக்குகள்** ரூ. 5·11 இலட்சம் நிகர ஆதாயத்துடன் முடிவு பெற்றன. 1973–74-ஆம் ஆண்டுக்கும் இதே நிகர ஆதாயம் கிட்டுமென்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

ஆ. பிரிவு.

இத் துறையின் பொதுவான வளர்ச்சித் திட்டம்.

அனைத்து நாட்டுச் சந்தைகளில் இப்போது நிலவி வரும் போக்குகள் இம் மாநிலத்தின் கொய்னாப் பொருட்களுக்கு ஒரு பிரகாசமான எதிர்காலத்தை உறுதி செய்கின்றன.

சின்கோனா பயிரிடப்படும் பரப்பளவு 2,630 ஹெக்டேராக இருக்கவேண்டும் என்று மாநில அரசு ஆணை பிறப்பித்துள்ளது. 30–9–1973-ஆம் நாளன்றுள்ளபடி சின்கோனா பயிரிடப்பட்டுள்ள

1974 மார்ச் 30]

பரப்பளவு 2,379·19 ஹெக்டேராகும். இதைத் தேவையான அளவுக்குக் கொண்டு வருவதற்காக புதிய பரப்புகளில் சின்கோனு பயிரிடப்பட்டு வருகிறது.

மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைலங்களைக் கொடுக்கும் பயிர்களைப் பயிரிடுவதன் மூலம் இத்துறையின் வருவாய் கூடுதலாகிறது. இப்பயிர்கள் பயிரிடப்பட்டுள்ள பரப்பளவுச் சீராக அதிகரித்து வருகிறது. உற்பத்தி முறைகளை மேம்படுத்தி செலவுகளைச் சிக்கனப்படுத்துவதற்கான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப் பட்டு வருகின்றன. இப்பயிர்கள் மீதான மும்முர ஆராய்ச்சித் திட்டம் இந்நோக்கத்தைக் கொண்டுள்ளது.

இத்துறை எய்திய குறிப்பிடத்தக்க சாதனைகளிற் சில பின் வருமாறு :—

(1) சின்கோனு ஃபெப்ரிஃப்யூஜிலிருந்து குவினைன் சல்பேட்டையும் குனிடின் சல்பேட்டையும் தயாரித்தல்.

(2) சின்கோனைன், சின்கோனிடின் அல்கலாய்டுகளை முன்னோடி அளவில் பிரித்தெடுத்தல்.

(3) மேலும் சிறந்த முறையில் *(*B.P.*)* *(*I.P.*)* வகை யூகலிப்டஸ் தைலங்களைத் தயாரித்தல்.

(4) மூடுபனியை எதிர்த்து நிற்கவல்ல ஜெரேனியம் பயிர் வகையைப் பிரித்தெடுத்து அவற்றின் பெருக்கத்திற்காகப் பயிரிடுதல்.

இ. பிரிவு.

1973–74 ஆம் ஆண்டுக்கு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டு நிறைவேற்றப்படும் வேலைத் திட்டம் வருமாறு :—

(1) 84·5 ஹெக்டேரில் மருந்து மற்றும் நறுமணப் பயிர்களைப் புதிதாகப் பயிரிடுதலும், ஏற்கனவே பயிரிடப்பட்டுள்ள *333·75* ஹெக்டேரில் நிலைப்படுத்தலும்.

(2) 31 ஹெக்டேரில் சின்கோனுப் பயிரைப் புதிதாகப் பயிரிடுதலும், அது ஏற்கனவே பயிரிடப்பட்டு வெட்டப்பட்ட *128·10* ஹெக்டேரில் நிலைப்படுத்துதலும்.

(3) கிளை நடுமுறையில் ஆறு இலட்சம் சின்கோனுச் செடிகளை உற்பத்தி செய்தல்.

(4) ரூ. *13·29* இலட்சம் மதிப்புடைய *5,500* கிலோ யூகலிப்டஸ் தைலம், *1,230* கிலோ ஜெரேனியம் தைலம், *2,520* கிலோ யூகலிப்டஸ் சிட்ரியோடோரா தைலம், *4,440* கிலோ

ஜாவா சிட்ரனல்லா தைலம், 50 கிலோ கற்பூரத் தைலம், 190 கிலோ லெமன் கிராஸ் தைலம், 28 கிலோ விண்டர் கிரின் தைலம், 5 கிலோ பச்செளலி தைலம், 3,00,000 கற்பூர வில்லை கள் ஆகியவற்றைத் தயாரித்தல்.

(5) ஏறத்தாழ ரூ. 55 இலட்சம் மதிப்புள்ள 9,000 கிலோ குனைன் சல்பேட், 7,200 கிலோ சின்கோனு ஃபெப்ரிஃப்யூஜ், 180 கிலோ குனிடின் சல்பேட் ஆகியவற்றைத் தயாரித்தல்.

(6) ஏறத்தாழ 500 கிலோ இஞ்சி சார் தயாரித்தல்.

யூகலிப்டஸ் தைலம் காய்ச்சியெடுக்கப்பட்ட பின் படியும் மீதப் பொருளிலிருந்து ''சின்ஃப்ரெஷ்'' என்னும் நாற்றம் போக்கி இவ்வாண்டில் தயாரிக்கப்பட்டது.

ஈ. பிரிவு.

1974–75 ஆம் ஆண்டுக்கான இத்துறையின் வேலைத் திட்டம் வருமாறு :—

(1) ஏற்கனவே சின்கோனு பயிரிடப்பட்டுள்ள 100 ஹெக் டேரில் நிலைப்படுத்துதல்.

(2) புதிதாக 60 ஹெக்டேரில் சின்கோனு பயிரிடுதல்.

(3) (சேலம் மாவட்டம் கொல்லிமலைகளில் 20 ஹெக்டே ரில் ஜெரேனியமும், 10 ஹெக்டேரில் சிட்ரோனெல்லா புல்லையும் பயிரிடுதல் உட்பட) புதிதாக 115 ஹெக்டேரில் மருந்து மற்றும் நறுமணச் செடிகளைப் பயிரிடுதல்.

(4) ஆறு இலட்சம் மேம்படுத்தப்பட்ட சின்கோனுச் செடி வகைகளைப் பெருக்குதல்.

(5) ரூ. 66 இலட்சம் மதிப்புள்ள 10,000 கிலோ குனைன் சல்பேட், 8,000 கிலோ சின்கோனு ஃபெப்ரிஃப்யூஜ், 200 கிலோ குனிடின் சல்பேட் ஆகியவற்றைத் தயாரித்தல்.

(6) ரூ. 14 இலட்சம் மதிப்புள்ள யூகலிப்டஸ் தைலம் (B.P.) (I.P.) வகைகள், ஜெரேனியம் தைலம், சிட்ரோனெல்லா தைலம், யூகலிப்டஸ் சிட்ரியோடோரா தைலம் போன்ற பல்வேறு மருந்து மற்றும் நறுமணத் தைலங்களைத் தயாரித்தல்.

(7) ஆனைமலையிலும், நீலகிரியிலும் தொழிலாளர் குடி யிருப்புகள் மூன்றைக் கட்டுதல், ஏற்கனவே உள்ள குடியிருப்பு களைத் திருத்தியமைத்தல், நவீன சுகாதார வசதிகளை வழங்குதல்.

(8) 500 கிலோ இஞ்சிச் சத்து தயாரித்தல்.

1974 மார்ச் 30]

கூட்டு ஆராய்ச்சித் திட்டம்.

புதுடெல்லியிலுள்ள இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகமும், மாநில அரசும் சரிபாதி செலவை மேற்கொண்டுள்ள கூட்டுத் திட்டமான யூகலிப்டஸ் சிட்ரியோடோரா மீதான ஆராய்ச்சித் திட்டம் நீலகிரித் தோட்டங்களில் இத்துறையினல் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

திட்டப் பணிகள்.

திட்டப் பணிகளின் இலக்குகள் இவ்வாண்டில் எய்தப்படும்.

ஆனைமலையில் இப்போதுள்ள சின்கோனுத் தோட்டங்களில், ஸ்ரீலங்கா விலிருந்து தாயகம் திரும்பியோருக்குப் புதுவாழ்வு அளிக்கும் திட்டம்.

ஸ்ரீலங்காவிலிருந்து தாயகம் திரும்பியோரைக் குடியமர்த்த, ஆனைமலை, அரசினர் சின்கோனுத் தோட்டங்களை விரிவுபடுத்தவும் வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்குமான திட்டம் ஒன்றுக்கு அரசு வருவாய்த் துறையினல் 1973 ஏப்ரல் திங்களில் ஒப்புதல் அளிக்கப் பட்டுள்ளது. இதற்காக இந்திய அரசு ரூ. 5 இலட்சம் நேரடியான கடனை வழங்கியுள்ளது. 125 அகதிக் குடும்பங்களிலிருந்து 250 அகதிகளை வேலைக்கமர்த்துவது என்ற இலக்கின்கீழ் இதுவரை 55 குடும்பங்களிலிருந்து 157 அகதிகளுக்கு ஆனைமலை, அரசினர் சின்கோனுத் தோட்டங்களில் வேலை தரப்பட்டுள்ளது.

நிதி நிலை.

1974–75 ஆம் ஆண்டுக்கு மதிப்பிடப்பட்ட வருவாய் ரூ. 65 இலட்சமாகும். அவ்வாண்டில் இத்துறையின் கணக்குகள் ரூ. 5 இலட்சம் நிகர ஆதாயத்துடன் முடிவு பெறும் என்று எதிர் பார்க்கப்படுகிறது.

முடிவுரை.

இத்துறையின் விரைவான வளர்ச்சிக்குத் தொழில் அமைதி இன்றியமையாதது. நாம் கடைப்பிடிக்கும் தொழிலாளர் கொள்கை தொழில் அமைதி பேணுதல் என்ற உயரிய நோக்கத்தைக் கொண்டதாகும். எனவே, சின்கோனுத் துறையானது திட்டப் பணிகள், திட்டத்தில் சேராத பணிகள் ஆகியவற்றைச் செயலாக்குவதில் பயிற்சி பெற்றோர், ஓரளவே பயிற்சி பெற்றோர், தொழில் நுட்பப் பணியாளர் ஆகியோருக்கு எல்லா நிலைகளிலும் பெருமளவு வேலைவாய்ப்பை வழங்கியுள்ளது.

வாய்மையே வெல்லும் TRUTH ALONE TRIUMPHS

தமிழ்நாடு சட்டமன்றப் பேரவை
TAMIL NADU LEGISLATIVE ASSEMBLY
வாய்மையே வெல்லும்
TRUTH ALONE TRIUMPHS